CASIO

V-N500/T500

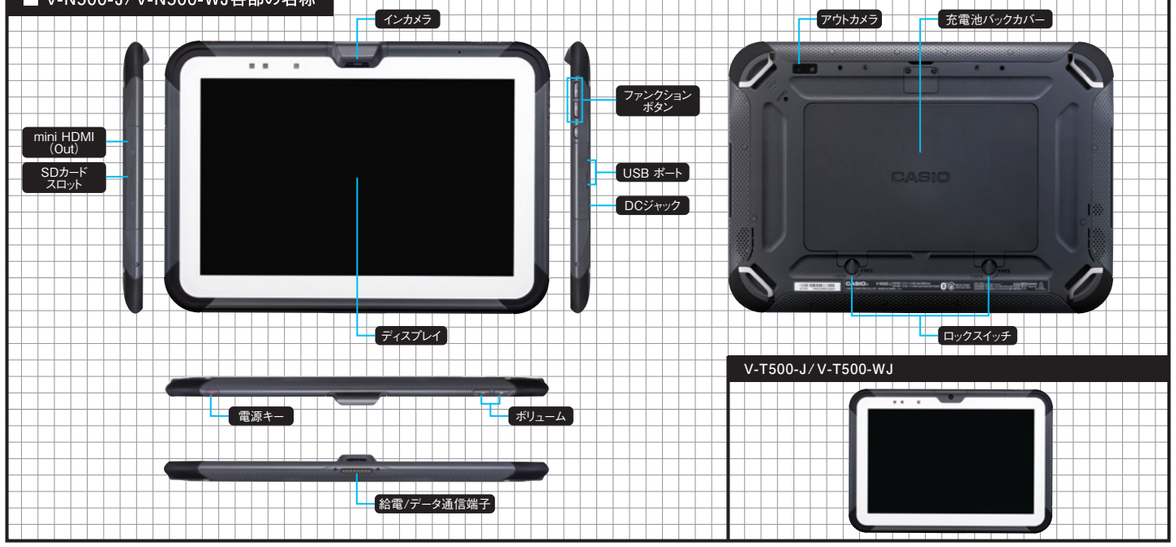
企業向けタブレット

IT pro EXPO AWARD 2012

アナログ発想×デジタル活用。
次世代ノートソリューション。

「撮る」「見る」「活用する」を、思いのままに。
タブレットに手書き文書を取り込める機能を
プラスした新・デジタルツール。

■ V-N500-J/V-N500-WJ各部の名称



■オプション一覧

HA-M20BAT

HA-M62IO

HA-M30CHG

HA-M32DCHG

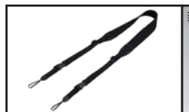
AD-S36120A

AD-S90190C-JP

HA-M96PEN

HA-M95HB

HA-M98DC


HA-M97ST

■主な仕様

モデル名		V-N500-J	V-T500-J	V-N500-WJ	V-T500-WJ
価格		オープンプライス			
CPU		OMAP4460 1.5GHz Dualコア			
プラットフォーム		Android™ 4.0			
センサ	GPS	○			
	その他	加速度センサ/地磁気センサ/照度センサ			
ワイヤレスデータ通信	LTEサービスXi(クロッシィ)データ通信※1	―――		受信時:最大75Mbps 送信時:最大25Mbps	
	Xi(クロッシィ)エリア外	―――		FOMAハイスピード対応(HSDPA最大)14Mbps (HSUPA最大)5.7Mbps	
	無線LAN WPA2対応	IEEE802.11a IEEE802.11b IEEE802.11g IEEE802.11n			
	テザリング※1	―――		IEEE802.11a/b/g/n 準拠機器	
	Bluetooth®	Bluetooth® Ver.4.0			
カメラ	インカメラ	下向き固定 約500万画素	正面固定 約500万画素	下向き固定 約500万画素	正面固定 約500万画素
	アウトカメラ	約500万画素			
	LEDライト	○ (アウトカメラのみ)			
	フォーカス調節	オート			
NFCリーダライタ		NFC(Near Field Communication)/FeliCa®/ISO14443 Type A/ISO14443 Type B/ISO15693			
本体メモリ	RAM	1GB			
	FROM	16GB			
表示部	ディスプレイ	10.1型 (1280x800ドット)LEDバックライト、IPS方式TFTカラー液晶			
	インジケータ	充電確認用LED/動作状態確認用LED			
入力	ボタン	電源ボタン/ファンクションボタンA・B/ボリュームボタン(UP/DOWN)/スクリーンロックボタン(画面ロックボタン)			
	タッチパネル	静電容量式マルチタッチパネル/デジタイザスタイラスペン入力			
カードスロット	SD/microSD	SDカードスロット(SDHCメモリーカード対応) microSDカードスロット(microSDHCメモリーカード対応)			
	SAMスロット	○			
インターフェイス	サウンド	マイクロホン:内蔵(モノラル) スピーカ:内蔵(ステレオ) ブザー:内蔵			
	HDMI	mini HDMI(Out)			
	USB	ホスト USB2.0 TypeA×1 クライアント USB2.0 Mini-B×1			

モデル名		V-N500-J	V-T500-J	V-N500-WJ	V-T500-WJ
電源	主電池	リチウムポリマー充電池パック(ユーザー交換可能)			
	電池寿命	約10時間※2		約12時間※3	
	副電池	内蔵リチウムイオン充電池(データ保持:約10分※4)			
	充電時間	約6時間			
環境性能※5	動作温度	−20℃〜50℃			
	落下強度	1.0m※6			
	防塵・防滴	JIS防沫形準拠 IP54準拠			
外形寸法(幅x奥行x高さ)	ケース(閉時)	約270×220×30mm	―――	約270×220×30mm	―――
	本体のみ	約269×190×14.4mm (部分突起20mm)	約269×190×14.4mm	約269×190×14.4mm (部分突起20mm)	約269×190×14.4mm
質量(標準充電池パック含む)		約1.4kg(ケース含む)	―――	約1.4kg(ケース含む)	―――
	本体のみ	約780g			
付属品		ACアダプタ 充電池パック 取扱説明書 システムケース	ACアダプタ 充電池パック 取扱説明書	ACアダプタ 充電池パック 取扱説明書 システムケース	ACアダプタ 充電池パック 取扱説明書

※1 LTEサービスXi(クロッシィ)の高速データ通信、ならびにテザリングの利用はNTTドコモとの契約が必要です。※2 待機(画面OFF)10分、データ通信1分、動画再生1分、画面参照3分を繰り返した場合。※3 操作(Xiデータ通信3分、画面参照1分、アプリ操作6分の繰り返し)3時間、待機(Xiデータ通信待受状態/画面OFF)9時間の場合。※4 主電池の未装着時、または、残量がない場合。※5 本体のみ(ケース含まず)。※6 コンクリート上、6面4角2サイクルの場合。試験値であり、保証値ではありません。

■主なオプション

型 番	内 容	メーカー希望小売価格
HA-M20BAT	リチウムポリマー充電池パック	オープンプライス
HA-M62IO	LAN/USBクレードル※	オープンプライス
HA-M30CHG	置くだけ充電器※	オープンプライス
HA-M32DCHG	デュアル充電器※	オープンプライス
HA-M37CAC	カーアダプタ	オープンプライス
AD-S36120A	本体・クレードル用 置くだけ充電器用 ACアダプタ	オープンプライス
AD-S90190C-JP	デュアル充電器用ACアダプタ	オープンプライス
HA-M95HB	ハンドベルト	オープンプライス
HA-M98DC	画面カバー	オープンプライス
HA-M96PEN	デジタイザペン	オープンプライス
HA-M97ST	ネックストラップ	オープンプライス

※ ACアダプタ別売

⚠ 安全上のご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず取扱い説明書をお読みください。

●このカタログの内容は、2013年6月現在のものです。 ●改良のため仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。また商品の色調は、印刷のため実物と異なることがあります。 ●Microsoft、Excelは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。Android™はGoogle Inc.の商標です。Bluetoothは、Bluetooth SIG,Inc.U.S.Aが所有する商標で、カシオ計算機はライセンスを取得しています。Xi/クロッシィは、NTTドコモの商標または登録商標です。FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。MIFAREは、NXP Semiconductorsの登録商標です。Evernote、Evernoteロゴは、米国Evernote Corporationの商標または登録商標です。Dropboxは、米国Dropbox, Inc.の商標または登録商標です。その他、本カタログに掲載の各会社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。●カタログの中の画面は、ハメコミ合成です。●オープン価格の商品は、標準価格を定めておりません。●価格は、すべて2013年6月現在のものです。

導入に関するお問い合わせは下記まで

カシオ計算機株式会社
〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2

製品情報
http://casio.jp/ht/

国内営業統轄部
PS推進室(海外向けモデルについてもご相談ください。)・・・・・・・・・・ Tel.03-5334-4637
法人第二営業部 ・・・・ Tel.03-5334-4534 中部システム営業所 ・・・・・・・ Tel.052-324-2135
関西システム営業所 ・・ Tel.06-6243-1717

H5850142 BW1307-005004D

SMART and TOUGH

ビジネスの未来を変える、
独創というタブレットスタイルへ。

ビジネスにおいて重要となる「時間」「人」「場所」に関する情報と、
アイデアなどの記録に最適な「手書き」をリンクさせ、企業の創造性向上や業務効率化を図る。
Paper Writer V-N500は、手書きとデジタルデータ、それぞれの利点を融合させ、
ひとつのデバイスで記録、閲覧、発想、創作を可能にするツール。
手書きデータとスケジューラやアドレス帳のデータを緊密にリンクすることで、
単なるデータの保管だけでなく、効率的な整理分類、検索性の向上、情報の再利用をサポート。
大量の手書きページや印刷資料をテーマに沿って瞬時に抽出し、
それを閲覧しながら発想を深め、まとめたものを手書きし再度取り込む……。
この作業を繰り返すことで、アイデアに磨きをかけ、完成度を高めていくことが可能。
もちろん、落下強度1.0m、JIS防沫形（IP54）、交換式電池採用のタフボディ、
タッチ＆デジタイザペンによるデュアル入力対応の高輝度・広視野角10.1型液晶など、
プロユースに求められるハードウェア性能も実現。
独自の発想と先進の技術で、ビジネスの可能性を切り拓く企業向けタブレット。
TOUCH THE FUTURE
現場の最前線を支え、経営の中核を担う先進機能をその手に。

Paper Writer
V-N500
文書リーダ機能搭載・専用システムケースモデル

V-T500
業務用途に最適化したスタイリッシュモデル

ノートに書いた内容を、
手軽にデジタル化し、自在に活用。

Paper Writer
V-N500

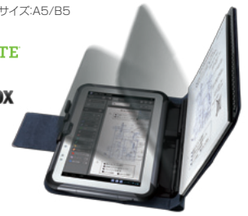
手書きノートや紙のデータをワンアクションでデジタル化

V-N500

文書リーダ［ページ閉じショット］

システムケースを閉じる際に、ノートに記入した内容を自動撮影。商談メモや会議の議事録などを、画像データとして手軽にデジタル化できます。また、取り込んだ画像データをEVERNOTEやDropboxへアップロードできます。※対応サイズ:A5/B5

EVERNOTE
Dropbox



文書リーダ［ページめくりショット］

システムケースをスタンドとして横置きし、市販のノートや紙を手前に置けば、めくるだけで自動撮影が可能。ページ数の多い資料や原稿に書き込んだメモなどを保存したい場合に便利です。※対応サイズ:最大A4

名刺リーダ

名刺を並べて撮影すると、自動文字認識機能で名刺の文字を読み取り、アドレス帳に登録。名刺データベースの作成に役立ちます。

カレンダー連携、タグ編集で思い通りにデータ活用

V-N500

カレンダー連携機能

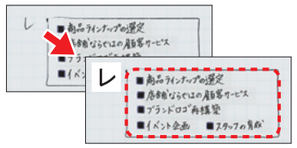
手書きノートを取り込む際、取り込んだ時刻に近いカレンダー予定欄の内容がページデータのタイトルとなり、カレンダーと自動的に関連付け。カレンダーの予定をタッチするだけで、関連するページデータを呼び出すことができます。また、予定欄の内容や出席者から、検索用のタグ※が自動設定されます。

※タグとは付箋紙のようにページデータにインデックスをつけてワンタッチで探せるようにするものです。

手書きマークでメール起動

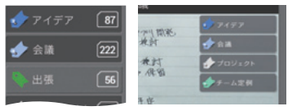
ノートにメールマークを書き込むと、撮影と同時にメールアプリが自動で起動。あらかじめ登録したアドレス宛に、保存したデータを送信することができます。

手書きマークで自動整理
ノートに記入した手書きマークを自動認識し、その内容を自動整理。「アイデア」「やること」「決定事項」などのカテゴリー別にリスト表示できます。



タグ編集

手書きノートの撮影後にタグの追加・編集・削除が可能。ノートの内容に合わせて自在にカテゴライズでき、後からデータを整理するのに役立ちます。



ビジネスを活性化するV-N500活用例

アイデアの検索性をアップ
ページに埋もれがちなアイデアなどを、マークをつけて保存し自動リスト化。すぐにメモをレビューでき、企画書作成などに活用できます。

アクションプランをサポート
商談中のメモをデジタル化し、日付、テーマ、重要度などのタグで分類。やるべきことを明確にすることで、チャンスロス防止、受注アップを支援します。

会議中に効率的にメモを整理
会議中にノートをとりながら、重要なメモをその場でデジタル化。会議の後にノートをまとめ直す手間が省け、時間を効率的に活用できます。

多彩な業務スタイルを支える先進の機能

V-N500/T500

SAMスロット搭載／NFCリーダライタ搭載

NFCリーダライタを搭載し、FeliCa®、MIFARE®などの非接触ICカード、ISO15693に準拠したRFIDタグ(13.56MHz)の認識に対応。内蔵アンテナで、情報をスムーズに読み取ることができます。また、SAM(Secure Access Module)スロットを標準装備。SAMを装着することで、暗号化されたデータの通信が可能となり、よりセキュリティレベルの高い用途に使用できます。

ログイン認証機能
ICカードによるログインセキュリティに対応。パスワードだけでなく社員証などをログイン認証に用いることで、第三者による不正使用を防止することができます。

高精度GPSユニット内蔵

本体にGPSユニットを内蔵し、位置情報の取得が可能。地図情報との連携により、サービススタッフに訪問先を指示したり、検針などの業務完了を位置情報とともに記録するなど、幅広い用途に活用できます。

地図連携による業務支援
本部でスタッフの所在地をリアルタイムに管理し、訪問先を指示。最適な人員配置や移動時間の短縮など、人材の効率的な運用をサポートします。

本部

社員の所在地管理

ダブルSDカードスロット

本体側面にSDカード(SDHC対応)スロットを標準搭載。バックアップデータなどの大容量データベースを格納した運用や、ユーザーメモリの拡張などに利用できます。さらに、本体内にmicroSDカードを実装。OSやプログラムデータを記録することで、保守やキッティングを効率化できます。

バックアップ&クローン作成
microSDカードを使ってバックアップを行うことで、予備の端末にクローンとして複製することができます。予備機の煩雑な設定や故障によるデータ紛失の心配がありません。

キッティング時：アプリやデータの入ったmicroSDカードを挿すだけ。

修理時：microSDカードを外して保管することで、端末故障時でもデータの取り出しが可能。

充実の拡張機能

【USB端子】
USBホスト・クライアントに対応したUSB端子を装備。外付けデバイスの接続や、クレードルなしでPCと接続するなど、タブレットの活用範囲を広げます。

【HDMI端子】
大画面液晶テレビやプロジェクターに接続できるmini HDMI端子を装備。大人数に向けたプレゼンにもスマートに対応できます。

スタイリッシュデザイン

バッグにすっきり収納できる軽量スリムサイズを実現。また、専用システムケースは、レザー調のスタイリッシュなデザインに仕上げました。ノートと一緒に持ち歩き、会議室への移動も快適。外出先でのプレゼンテーションも、スマートにこなせます。

様々なニーズに応える先進の通信性能

V-N500/T500

LTE高速通信に対応※1

本体に、最大75MbpsのLTE高速通信が可能なモジュール※2を搭載し、屋外でのリアルタイム通信を実現。地図、動画、高画質画像など、大容量化するデータをストレスなく検索、ダウンロードすることができ、スムーズな商談をサポートします。

※1 V-N500-WJ/V-T500-WJ
※2 NTTドコモのLTEサービスXi(クロッシィ)の高速データ通信に対応

Bluetooth® 4.0標準装備

次世代近距離無線規格であるBluetooth® Ver.4.0(Bluetooth Low Energy対応)に対応し、スキャナ、ヘッドセットとの通信が可能です。

WPA2対応、IEEE802.11a/b/g/n標準搭載

IEEE802.11a/b/g/n規格準拠の無線LANモジュールを内蔵。WPA2対応で、セキュアなワイヤレス通信を実現します。また、802.1x(PEAP、EAP-TLSなど)による認証技術にも対応。快適なリアルタイム運用を実現します。

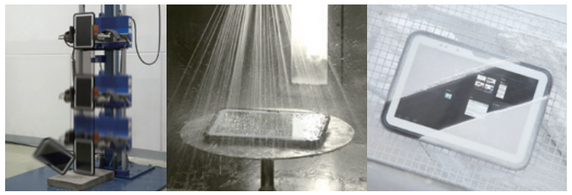
SMART and TOUGH

活動領域を広げる優れた運用性

V-N500/T500

高い耐環境性を発揮する強化設計

耐衝撃フレーム構造とエラストマ樹脂製コーナープロテクトの採用により、落下強度1.0mを実現。また、JIS防沫形（IP54）※に準拠し、動作温度−20〜50℃に対応するなど、屋外や倉庫をはじめ、さまざまな使用環境で快適に使用できる環境性能を身につけました。 ※いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響のないもの、コネクタなどのカバーはすべて閉めた状態。



ホールド性に優れた本体形状

裏面に凹みや滑り止めを施し、ホールド性を高めた本体形状を採用。作業効率の向上と落下トラブル軽減に貢献します。

長時間使用を実現するスタミナ設計

約7,000mAh大容量リチウムポリマー充電池の採用と低消費電力設計により、約12時間※の長時間運用を実現。電池交換式のため、ユーザー自ら簡単にバッテリー交換ができます。スペアのバッテリーを常時携行することで、外周り中でも電池切れを起こす心配がなく、業務に専念できます。

※操作（Xiデータ通信3分、画面参照1分、アプリ操作6分の繰り返し）3時間、待機（Xiデータ通信待受状態/画面OFF）9時間の場合（V-N500-WJ/V-T500-WJ）。（使用環境により変動します）

LEDバックライト搭載10.1型大画面液晶

屋内外で優れた視認性を発揮する、高輝度・広視野角の10.1型液晶を搭載。WXGA対応の高解像度表示により、プレゼンや接客をスマートにこなせます。また、バックライト光源にLEDを採用。照度センサーが周囲の明暗を検知し、明るさを自動調整できます。

安心の充電環境

非接触充電方式を採用し、本体をクレードルに置くだけで充電可能。また、オプションでカーチャージャーや交換式バッテリーの連結充電にも対応。移動中などに充電しておくことで、万一の電池切れを未然に防ぐことができます。

盗難防止機能
本体がクレードルから離れると大音量アラームで警告。
サイネージや接客カウンターでの盗難防止に効果を発揮します。

コミュニケーション品質を高める軽快な操作性

V-N500/T500

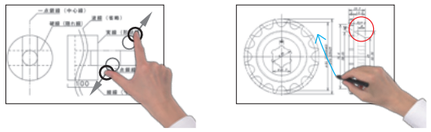
タッチ&デジタイザペンのデュアル入力

画面には、マルチフィンガーアクションに対応した静電容量方式タッチパネルを採用。指による直感的な操作で、ストレスのない使用が可能です。さらに、デジタイザペンによる入力にも対応し、サインなどの手書き入力もスムーズ。ペン入力と指入力を区別するアプリケーションを作ることができます。

通常時
指によるマルチタッチ操作、ペンによる手書きサイン、特殊キー操作が可能。

デュアルモード（接客時）
エリアを指定し、ペンタッチのみに反応するコマンド設定が可能。

デュアルモード（ドキュメント閲覧時）
指でタッチすると拡大・縮小、ペンでタッチすると画面内に記入可能。



ストレスレスな動作を実現する高速CPU

CPUに、1.5GHzデュアルコアプロセッサを搭載。アプリケーションの起動時間短縮や快適な動画再生により、スマートなプレゼンテーションをサポートします。

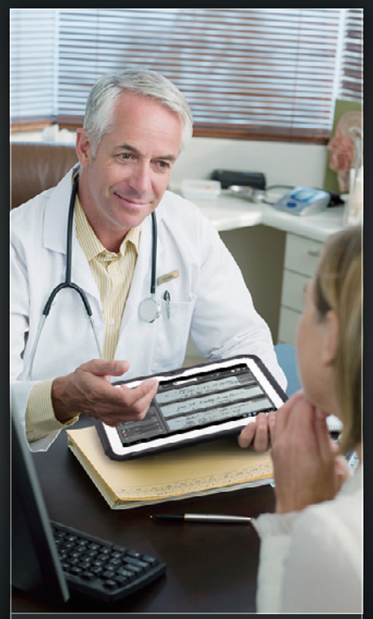
ファンクションボタン

本体側面に、アプリケーション内で使用可能なファンクションを割り当てできるボタンを装備。業務に合わせて使い方をカスタマイズできます。

Android™4.0プラットフォーム採用

ソフトウェアプラットフォームにAndroid™4.0を採用し、多彩なクライアントソフトを搭載。カシオオリジナルメニューも搭載し、快適業務をサポートします。

幅広い業務シーンでの活用を支援する、独創のタブレットソリューション。



医療現場のサポートツールとして
見やすく使いやすい大画面タッチパネルを、問診票の入力や患者への説明に活用。日々の医療業務の効率化に効果を発揮。

保守サービスのフィールド業務に
マニュアルの電子化で、様々な資料の持ち運びが可能。
LTE搭載モデルではストレスのない大容量データ通信も実現。

営業支援ツールとして
訪問先で事例資料を提示したり、お客様の質問にその場でデータを見せながら答えるなど、ビジネスチャンス獲得に貢献。

接客支援ツールとして
お客様への商品説明や動画による効果的でインパクトある接客など、説得力の高いプレゼンにより成約率の向上を支援。

V-T500

多彩な業務に最適なソリューション

電子カタログ配信サービス「Book in Cloud」

商品カタログや販売マニュアルをはじめ、店舗内の各種情報コンテンツを、Microsoft Excel®を使って簡単作成。作成したコンテンツを、クラウド型サーバからタブレット端末に配信。スタッフが常にアクセスできる情報ツールとして、接客力向上をサポートします。

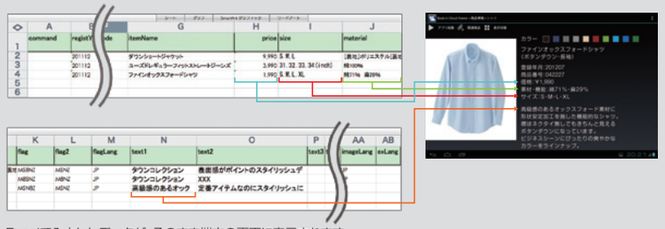
商品情報 / 問い合わせデータベース / 販売マニュアル / 販促情報

目的に合わせたコンテンツを簡単作成

Excelフォーマットに、商品名、価格、サイズ、分類コードなどのデータを入力するだけで、商品情報を網羅した電子ハンドブックや販売マニュアルなどを作成することが可能。特別な知識がなくても手軽に編集できます。

接客をサポートする多彩な機能

品名、品番、キーワードで商品情報を参照することが可能。また、絞り込み検索やあいまい検索、AND検索など、多彩な検索機能も搭載。店頭でのスピーディな接客をサポートします。



Excelで入力したデータが、そのまま端末の画面に表示されます。

モバイル端末管理

顧客情報、企業情報をクラウドで一元管理できるASPサービス。端末状態をインターネット経由で監視し、アプリケーションなどの管理を本部で一括して行えます。セキュリティ機能も備え、端末の不正利用による情報漏洩防止にも役立ちます。

【セキュリティ】リモートロック／リモートワイプ／パスワード設定
【端末管理】データ同期、設定変更／GPSによる位置検出／端末情報操作、異常操作通知
【アプリケーション管理】アプリケーション配信・更新／使用機能の制限（禁止/許可）

ビデオ会議システム

本部と現場を音声と画像でつなぎ、遠隔地からのサポートが可能。同じ動画／資料を見ながら的確な指示を出すことで、保守作業などの時間を短縮。さらに、タッチ入力したメモもリアルタイム共有でき、状況に応じた対策が迅速に行えます。

※電子カタログ配信サービス「Book in Cloud」、モバイル端末管理、ビデオ会議システムはソリューション例です。導入の場合は、別途システムが必要になります。